Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : D1.1.3.1

D1.1.3.1 Rapport entre le poids et le volume d'un corps - Même volume

Étude de la relation entre la masse et le volume sur des corps de même volume et de matières différentes.

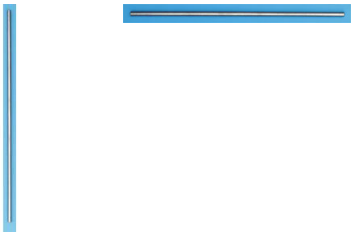
Équipement comprenant :
1 666 100 Cubes, jeu de 8
1 340 831 Levier de 37,5 cm
2 342 47 Plateau à étrier de suspension
1 340 811 Axe enfichable
1 311 53 Pied à coulisse
2 301 21 Embase multifonctionnelle MF
1 301 26 Tige 25 cm, 10 mm Ø
1 301 27 Tige 50 cm, 10 mm Ø

Catégories / Arborescence

Sciences > Physique > Expériences pour le secondaire > Mécanique > Méthodes de mesure/Propriétés des corps - Liquides

Options

Ref : 30127
Tige, l = 50 cm, d = 10 mm



En acier inox massif, résistant à la corrosion.

Caractéristiques techniques :
- Diamètre : 10 mm
- Longueur : 50 cm

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
systemes-didactiques.fr

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : 30126
Tige, l = 25 cm, d = 10 mm



En acier inox massif, résistant à la corrosion.

Caractéristiques techniques :
Diamètre : 10 mm
Longueur : 25 cm

Ref : 30121
Embase MF pour la réalisation d'un support variable

Pour la réalisation d'un support variable.
Pour le serrage de tiges verticales. Avec des perçages pour fiches de 4 mm.

Caractéristiques techniques :
Ouverture pour les tiges verticales : max. 13 mm ou ½ pouce
Perçages pour les tiges de base : 10 mm Ø,
l'un Perçages pour fiches : 4 mm Ø, l'un
Dimensions : 18,5 cm x 4 cmx 3,5 cm

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : 31153
Pied à coulisse



Permet d'effectuer des mesures d'intérieur (alésage), d'extérieur (diamètre) ou de profondeur.

Caractéristiques techniques :
- Gamme de mesure : 130 mm et 5 pouces
- Échelles : graduation en mm avec vernier au 0,05 (1/20ème) de mm graduation en pouces avec vernier au 0,001 de pouce.

Ref : 340811
Axe enfichable, pour levier 340 831



Sert d'élément de fixation rotatif pour le levier (340831).

Caractéristiques techniques :
Diamètre de l'axe: 4 mm
Diamètre de la fiche: 4 mm
Longueur totale: 5,5 cm

Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 13.11.2026

Ref : 34247
Plateau à étrier de suspension



Ref : 340831
Levier, 375 mm, avec repère

Utilisé pour les expériences d'initiation à l'équilibre avec bascule à un ou deux bras de levier ainsi que pour réaliser une balance romaine.
Avec rangée médiane de perforations et rigole centrale sur les deux faces pour accrocher des masses et des dynamomètres.
Deux perforations supplémentaires pour fixer chaque étrier des plateaux de pesée (342 47ET2).
Livré avec index, prisme support pour bascule et curseur de tarage.

Caractéristiques techniques :
Nombre de perforations: 27
Diamètre des perforations: 5 mm, l'une
Intervalle entre 2 perforations: 15 mm
Marquage des perforations: numérotation à partir du milieu

Ref : 666100
Lot de 8 cubes pour mesure de densité, dans plateau de rangement
Pour déterminer directement, par pesage, la masse volumique de différents matériaux



Pour déterminer directement, par pesage, la masse volumique de différents matériaux ; dans bloc de rangement.

Caractéristiques techniques :
Matériaux : Al, Zn, Fe, Cu, Pb, laiton, caoutchouc dur et bois Longueur des arêtes : 10 mm